

# 「SurLok Plus」カタログ変更情報

2022年9月7日  
アンフェノールジャパン株式会社

ページ	項目	変更内容	変更日
P2	EMI シールドタイプ (8.0mm)	使用温度範囲の追加	2022年9月7日
P3	外形寸法図	ストレートプラグ 10.3mm の寸法削除	

(変更後)

EMI シールドタイプ (8.0mm)

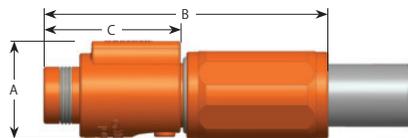


8.0mmサイズでは、EMIシールドタイプを提供しています。  
HVIL（高圧連動ループ）もオプションでお選びいただけます。  
高電圧ケーブルは、PowerLink（シールドタイプ）を推奨します。

- 定格電流：150A～250A
- 定格電圧：1000V DC/AC
- 自動ロック機能付き
- P67の防水防塵性
- UL 94-V0の難燃性
- 使用温度範囲：-40°C～+125°C

追加

■ストレートプラグ



コンタクトサイズ	A	B	C	φD
5.7mm	22.5	63.0	30.5	20.0
8.0mm	24.5	72.4	34.8	21.4
10.3mm	33.0	96.0	50.0	29.0

削除

# 「SurLok Plus」カタログ変更情報

2022年8月19日  
アンフェノールジャパン株式会社

ページ	項目	変更前	変更後	変更日
P1	定格電圧	1000V DC/AC	1000V DC	2022年8月19日

# 「SurLok Plus」カタログ変更情報

2022年8月3日  
アンフェノールジャパン株式会社

ページ	項目	変更前	変更後	変更日
P1	使用温度	-40°C ~ +125°C	-40°C ~ +105°C	2022年8月3日

(変更後)

## 仕様

コンタクトサイズ	5.7mm (~ 120A) 8.0mm (~ 200A) 10.3mm (~ 350A)	保護等級	IP67 (嵌合時)
定格電流	100A ~ 350A	安全設計	タッチプルーフ
定格電圧	1000V DC/AC	難燃性	UL 94-V0
使用温度	-40°C ~ +105°C	ロック構造	スプリングロック

# 「SurLok Plus」カタログ変更情報

2022年1月21日  
アンフェノールジャパン株式会社

ページ	項目	変更後	変更日
P5	プラグの注文方法の注釈	【削除】 10.3mmのキーオプションは、90°、180°の2種類です。	2022年1月21日
P5	プラグの注文方法の注釈	【追加】 8.0mmストレート、10.3mmライトアングルについては、キー無しのオプションがありません。	

その他、赤枠の通り、米印の変更。

## (変更後)

プラグ		コンタクトサイズ		結線タイプ (適用電線サイズ/電流値)		バックシェル		シール性		コネクタ外観色		ローテーションキー	
MLS9	ライトアングル プラグ	A	5.7mm	16	圧着(16mm <sup>2</sup> /100A)	B	バックシェル 付き	S	IP67	O	オレンジ	空白	キー無し ※
				25	圧着(25mm <sup>2</sup> /120A)								
			25	圧着(25mm <sup>2</sup> /120A)									
		B	8.0mm	35	圧着(35mm <sup>2</sup> /150A)							0	90°
				50	圧着(50mm <sup>2</sup> /200A)								
				50	圧着(50mm <sup>2</sup> /200A)								
		C	10.3mm	70	圧着(70mm <sup>2</sup> /250A)					1	180°		
				85	圧着(85mm <sup>2</sup> /300A)								
					圧着(95mm <sup>2</sup> /350A)								
MLS6	ストレート プラグ	A	5.7mm	16	圧着(16mm <sup>2</sup> /100A)	B	バックシェル 付き	S	IP67	B	黒	2	60°
				25	圧着(25mm <sup>2</sup> /120A)								
		B	8.0mm	25	圧着(25mm <sup>2</sup> /120A)							3	120°
				35	圧着(35mm <sup>2</sup> /150A)								
				50	圧着(50mm <sup>2</sup> /200A)					4	150°		

※8.0mmストレート、10.3mmライトアングルについては、キー無しのオプションがありません。

# 「SurLok Plus」カタログ変更情報

2022年1月21日  
アンフェノールジャパン株式会社

ページ	項目	変更後	変更日
P5	プラグの注文方法	ストレートプラグ10.3mmを削除。以下の通り。	2022年1月21日

## (変更内容)

プラグ		コンタクト サイズ	結線タイプ (適用電線サイズ/電流値)	バックシェル	シール性	コネクタ外観色	ローテーションキー				
MLS9	ライトアングル プラグ	A	5.7mm	16	B	S	IP67	O	オレンジ	空白	キー無し 注
				25							
			35	10.3mm						70	1
		50	85								
		50								70	3
		70	85	4							
		85								50	3
		85	70	4							
		85								85	5
85	95	6	270°								
95				105	7	360°					
105	115	8	450°								
115				125	9	540°					
125	135	10	630°								
135				145	11	720°					
145	155	12	810°								
155				165	13	900°					
165	175	14	990°								
175				185	15	1080°					
185	195	16	1170°								
195				205	17	1260°					
205	215	18	1350°								
215				225	19	1440°					
225	235	20	1530°								
235				245	21	1620°					
245	255	22	1710°								
255				265	23	1800°					
265	275	24	1890°								
275				285	25	1980°					
285	295	26	2070°								
295				305	27	2160°					
305	315	28	2250°								
315				325	29	2340°					
325	335	30	2430°								
335				345	31	2520°					
345	355	32	2610°								
355				365	33	2700°					
365	375	34	2790°								
375				385	35	2880°					
385	395	36	2970°								
395				405	37	3060°					
405	415	38	3150°								
415				425	39	3240°					
425	435	40	3330°								
435				445	41	3420°					
445	455	42	3510°								
455				465	43	3600°					
465	475	44	3690°								
475				485	45	3780°					
485	495	46	3870°								
495				505	47	3960°					
505	515	48	4050°								
515				525	49	4140°					
525	535	50	4230°								
535				545	51	4320°					
545	555	52	4410°								
555				565	53	4500°					
565	575	54	4590°								
575				585	55	4680°					
585	595	56	4770°								
595				605	57	4860°					
605	615	58	4950°								
615				625	59	5040°					
625	635	60	5130°								
635				645	61	5220°					
645	655	62	5310°								
655				665	63	5400°					
665	675	64	5490°								
675				685	65	5580°					
685	695	66	5670°								
695				705	67	5760°					
705	715	68	5850°								
715				725	69	5940°					
725	735	70	6030°								
735				745	71	6120°					
745	755	72	6210°								
755				765	73	6300°					
765	775	74	6390°								
775				785	75	6480°					
785	795	76	6570°								
795				805	77	6660°					
805	815	78	6750°								
815				825	79	6840°					
825	835	80	6930°								
835				845	81	7020°					
845	855	82	7110°								
855				865	83	7200°					
865	875	84	7290°								
875				885	85	7380°					
885	895	86	7470°								
895				905	87	7560°					
905	915	88	7650°								
915				925	89	7740°					
925	935	90	7830°								
935				945	91	7920°					
945	955	92	8010°								
955				965	93	8100°					
965	975	94	8190°								
975				985	95	8280°					
985	995	96	8370°								
995				1005	97	8460°					
1005	1015	98	8550°								
1015				1025	99	8640°					
1025	1035	100	8730°								
1035				1045	101	8820°					
1045	1055	102	8910°								
1055				1065	103	9000°					
1065	1075	104	9090°								
1075				1085	105	9180°					
1085	1095	106	9270°								
1095				1105	107	9360°					
1105	1115	108	9450°								
1115				1125	109	9540°					
1125	1135	110	9630°								
1135				1145	111	9720°					
1145	1155	112	9810°								
1155				1165	113	9900°					
1165	1175	114	9990°								
1175				1185	115	10080°					
1185	1195	116	10170°								
1195				1205	117	10260°					
1205	1215	118	10350°								
1215				1225	119	10440°					
1225	1235	120	10530°								
1235				1245	121	10620°					
1245	1255	122	10710°								
1255				1265	123	10800°					
1265	1275	124	10890°								
1275				1285	125	10980°					
1285	1295	126	11070°								
1295				1305	127	11160°					
1305	1315	128	11250°								
1315				1325	129	11340°					
1325	1335	130	11430°								
1335				1345	131	11520°					
1345	1355	132	11610°								
1355				1365	133	11700°					
1365	1375	134	11790°								
1375				1385	135	11880°					
1385	1395	136	11970°								
1395				1405	137	12060°					
1405	1415	138	12150°								
1415				1425	139	12240°					
1425	1435	140	12330°								
1435				1445	141	12420°					
1445	1455	142	12510°								
1455				1465	143	12600°					
1465	1475	144	12690°								
1475				1485	145	12780°					
1485	1495	146	12870°								
1495				1505	147	12960°					
1505	1515	148	13050°								
1515				1525	149	13140°					
1525	1535	150	13230°								
1535				1545	151	13320°					
1545	1555	152	13410°								
1555				1565	153	13500°					
1565	1575	154	13590°								
1575				1585	155	13680°					
1585	1595	156	13770°								
1595				1605	157	13860°					
1605	1615	158	13950°								
1615				1625	159	14040°					
1625	1635	160	14130°								
1635				1645	161	14220°					
1645	1655	162	14310°								
1655				1665	163	14400°					
1665	1675	164	14490°								
1675				1685	165	14580°					
1685	1695	166	14670°								
1695				1705	167	14760°					
1705	1715	168	14850°								
1715				1725	169	14940°					
1725	1735	170	15030°								
1735				1745	171	15120°					
1745	1755	172	15210°								
1755				1765	173	15300°					
1765	1775	174	15390°								
1775				1785	175	15480°					
1785	1795	176	15570°								
1795				1805	177	15660°					
1805	1815	178	15750°								
1815				1825	179	15840°					
1825	1835	180	15930°								
1835				1845	181	16020°					
1845	1855	182	16110°								
1855				1865	183	16200°					
1865	1875	184	16290°								
1875				1885	185	16380°					
1885	1895	186	16470°								
1895				1905	187	16560°					
1905	1915	188	16650°								
1915				1925	189	16740°					
1925	1935	190	16830°								
1935				1945	191	16920°					
1945	1955	192	17010°								
1955				1965	193	17100°					
1965	1975	194	17190°								
1975				1985	195	17280°					
1985	1995	196	17370°								
1995				2005	197	17460°					
2005	2015	198	17550°								
2015				2025	199	17640°					
2025	2035	200	17730°								
2035				2045	201	17820°					
2045	2055	202	17910°								
2055				2065	203	18000°					
2065	2075	204	18090°								
2075				2085	205	18180°					
2085	2095	206	18270°								
2095				2105	207	18360°					
2105	2115	208	18450°								
2115				2125	209	18540°					
2125	2135	210	18630°								
2135				2145	211	18720°					
2145	2155	212	18810°								
2155											

# 「SurLok Plus」カタログ変更情報

2021年6月10日  
アンフェノールジャパン株式会社

ページ	項目	変更内容	変更日
P5	注文方法 EMI シールドタイプ (8.0mm)	以下の通り	2021年6月10日

(変更後)

## EMI シールドタイプ (8.0mm)

プラグ		コンタクト サイズ	結線タイプ		バックシェル	シール性	コネクタ 外観色	ローテー ションキー	EMI	HVIL オプション		
MLS9	ライトアングル プラグ	B 8.0mm	35	圧着 (35m <sup>2</sup> :150A Max.)	B バックシェル 付き	S IP67	O オレンジ	0	E EMI シールド タイプ	H	HVIL付き	
MLS6	ストレート プラグ		50	圧着 (50m <sup>2</sup> :200A Max.)				1				270°
			70	圧着 (70m <sup>2</sup> :250A Max.)				2				60°
レセブタクル		コンタクト サイズ	結線タイプ		パネルマウント		B 黒	3		120°	空白	HVIL無し
MLS0	レセブタクル	B 8.0mm	B	バスバー	P パネルマウント	R 赤	4	150°				

※HVILは標準仕様ではなく、オプション対応となります。詳細は弊社営業までお問合せください。



(変更前)

## EMI シールドタイプ (8.0mm)

プラグ		コンタクト サイズ	結線タイプ		バックシェル	シール性	コネクタ 外観色	ローテー ションキー	EMI	HVIL オプション		
MLS9	ライトアングル プラグ	B 8.0mm	35	圧着 (35m <sup>2</sup> :250A Max.)	B バックシェル 付き	S IP67	O オレンジ	0	E EMI シールド タイプ	H	HVIL付き	
MLS6	ストレート プラグ		50	圧着 (50m <sup>2</sup> :250A Max.)				1				270°
			70	圧着 (70m <sup>2</sup> :250A Max.)				2				60°
レセブタクル		コンタクト サイズ	結線タイプ		パネルマウント		B 黒	3		120°	空白	HVIL無し
MLS0	レセブタクル	B 8.0mm	B	バスバー	P パネルマウント	R 赤	4	150°				

※HVILは標準仕様ではなく、オプション対応となります。詳細は弊社営業までお問合せください。